

**(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)**

**(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle**
Bureau international



PCT

(43) Date de la publication internationale
29 décembre 2004 (29.12.2004)

(10) Numéro de publication internationale
WO 2004/112861 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷ : A61L 27/54

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/001528

(22) Date de dépôt international : 18 juin 2004 (18.06.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
03/07395 19 juin 2003 (19.06.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : UNIVERSITE PARIS 5 [FR/FR]; 12, rue de l'Ecole de Médecine, F-75270 Paris Cedex 06 (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : LAFONT, Antoine [FR/FR]; 46, rue du Bac, F-75007 Paris (FR). AL HAJ ZEN, Ayman [SY/FR]; 35-37, rue Rouget de l'Isle, F-92130 Issy les Moulineaux (FR).

(74) Mandataires : PEAUCELLE, Chantal etc.; Cabinet AR-MENGAUD AINE, 3, Avenue Bugeaud, F-75116 PARIS (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

WO 2004/112861 A2

(54) Title: PLATFORMS, PARTICULARLY PROSTHESES, HAVING BIOLOGICALLY ACTIVE COVERINGS

(54) Titre : PLATE-FORMES, NOTAMMENT PROTHESES, AVEC REVETEMENTS BIOLOGIQUEMENT ACTIFS

(57) Abstract: The invention relates to the use of extracellular matrix regulators for producing a pharmacologically active covering on a platform or a prosthesis. This covering is applied to endoluminal prostheses.

(57) Abrégé : L'invention porte sur l'utilisation de régulateurs de la matrice extracellulaire pour élaborer un revêtement pharmacologiquement actif sur une plate-forme ou une prothèse. Application au revêtement de prothèses endoluminales. (pas de figure)